

<b>Recruteur</b>	
<b>Référence</b>	22D1654525540
<b>Titre de l'offre</b>	INGÉNIEUR.E CALCUL STRUCTURE HC
<b>Description de la mission</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Périmètre technique : calcul de structure aéronautique statique et fatigue</li> <li>• Programmes possibles, super Puma, H175, H160, Dauphin, écureuil, tigre ... Structure aéronautique et trains d'atterrissage</li> <li>• Méthodes variées, éléments finis ou analytiques (calcul main) linéaire et non linéaire, en option des analyses crash peuvent être demandées</li> <li>• Matériaux composites monolithiques, sandwich et métallique</li> <li>• Mener les analyses calculs afin d'aider le design à la décision, valider les plans, développement, modifications, ou intégration d'équipement</li> <li>• Le Calcul est également utile à la production, à la flotte en service et aux incidents majeurs pour recherche de solutions correctives.</li> <li>• Rédaction de différents types de rapports de calcul, par exemple rapport de certification ou note interne calcul</li> <li>• Vous ferez partie d'une équipe d'ingénieur calcul près à vous épauler et qui auront en charge de valider vos calculs et méthodes</li> </ul>
<b>Type de contrat</b>	CDI
<b>Télétravail</b>	Non spécifié
<b>Client</b>	APSYS - An Airbus Company
<b>Description de la société</b>	<p>Passionné(e) par l'aéronautique, le spatial, la défense ou encore les nouvelles mobilités, vous souhaitez participer au développement de nouveaux programmes ? Relever des challenges en France ou à l'International vous attire ?</p> <p>Vous souhaitez contribuer à la croissance de notre entreprise ?</p> <p>APSYS, filiale à 100% d'Airbus, leader dans le domaine de la maîtrise des risques, vous propose de monter en compétences dans un environnement dynamique et innovant, tout en travaillant sur les sujets clés d'Airbus.</p> <p>Venez rejoindre nos talents et booster votre carrière au sein d'APSYS !</p>
<b>Localisation</b>	Vitrolles (13)
<b>Pays</b>	Array
<b>Description du profil</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous détenez un diplôme d'ingénieur ou équivalent ou un doctorat spécialisé en mécanique, résistance des matériaux, analyse numérique, éventuellement dans l'aéronautique</li> <li>• Le secteur de pointe de l'aéronautique en évolution perpétuelle avec ses défis permanents et les hélicoptères vous attirent ?</li> <li>• Vous possédez déjà une expérience calcul significative dans un milieu innovant</li> <li>• Vous avez un esprit logique qui vous permet de prendre des décisions techniques et de les communiquer si besoin</li> <li>• La sécurité des passagers vous importe, vous savez prendre du recul et être critique de vos résultats de calcul</li> <li>• Vous savez argumenter en vous basant sur la synthèse de votre réflexion calcul tout en étant à l'écoute des interlocuteurs divers (pluridisciplinaires) et vous êtes curieux</li> <li>• Vous maîtrisez un logiciel calcul parmi NASTRAN et SAMCEF et un pré-post processeur parmi HYPERWORKS et PATRAN</li> <li>• English advanced needed</li> </ul> <p>Ce poste nécessite une habilitation de sécurité ou nécessite d'être éligible à une habilitation par les autorités reconnues.</p>
<b>Expérience</b>	Expérimenté (3-10 ans)
<b>Profil</b>	Etudes scientifiques et techniques, ingénieurs de recherche, d'avant projet, d'essais, d'études produit, de développement